Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/604,099	MURTHY ET AL.
Examiner	Art Unit
Terressa M. Boykin	1711

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

				_								
Cla	im	Date										
-,,					Γ					\dashv		
<u>=</u>	Original	5/20/04	ιχ							ı		
Final	iĝ.	2	2									
ш	ō	3	Ŋ									
			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_		\dashv		
	1 2 3 4 5	1	1	L	L_			_				
	2	Ш								ᅵ		
	3											
	4	Π	П									
	5	П	П		İ							
	6	H	H	\vdash	1			-				
	7	+	Н	-	t	_						
	8	Н	H	\vdash	-	_			Н			
	9	Н	╁	\vdash	1	\vdash	_	\vdash		\dashv		
		H	Н	┝	├	-	_	_	Н	\dashv		
	10	H	╀	⊢	\vdash	├-	\vdash	-	$\vdash\vdash$	\dashv		
	11 12	₩	Н	<u> </u>	\vdash	 - 		_	Н	\dashv		
	12	11	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	Ш	\vdash	Щ	Ш		
	13 14	Ш	Ц	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ш	Щ		
	14	Ш	Ш	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L			Ш			
	15	ЦΓ	Lľ	L	L	L						
	16	Π	Π									
	17	П	П	Π	Ī							
	18	Ħ	П	Г	T	\vdash						
	18 19	H	H	一	1	-		\vdash	_	Н		
	20	Н	Н	H	+-	 	-	-	-	-		
	24	H	Н	⊢	╁	\vdash	-	_		\vdash		
	21 22 23	₩	\vdash	├	╁	⊢	-	-	H	Н		
	22	₩	Н	 	╁	⊢	⊢		\vdash			
	23	₩	Н	⊬	╁	⊢	-	-	-			
	24 25	Н	H	-	⊬	⊢	H		Н			
	25	₽÷	١,	<u> </u>	╁	┝	<u> </u>	\vdash	\vdash	_		
	26	1	1	<u> </u>	├-	┡	<u> </u>	<u> </u>	_			
	27	<u> </u>	╙	<u> </u>	╄-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		
	28	L	<u> </u>	上	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	L				
	29	_					_					
	30		匚		L	$oxed{oxed}$				L		
	31	L	L		L			L				
	32											
·-	33		Г		Г		Π					
	34		Т		1	Г	Г		Г	П		
 	35	\vdash	T	Т	1	\vdash			\vdash	Г		
\vdash	36	T	1	 	\vdash	\vdash	1			\vdash		
\vdash	37	t	1	т	t	\vdash	_	Н	Г	Н		
 	38	\vdash	\vdash	1	1-	 	-	\vdash	\vdash	┢		
 	39	+	╁	╁	+-		 	\vdash	\vdash	\vdash		
		\vdash	\vdash	\vdash	╁	+-	\vdash	\vdash	 	-		
<u> —</u>	40	-	\vdash	+	╁	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		
<u> </u>	41	-	+	╀	₩	\vdash	 	├-	⊢	\vdash		
	42	!	1_	1	1	↓_	↓_	<u> </u>	⊢-	\vdash		
L	43	1_	↓_		+			-	⊢	<u> </u>		
	44	_	_	上	1	_	_	L.	<u> </u>	L		
	45	<u> </u>	$oxed{oxed}$	1_	_	_	<u> </u>		L_	_		
	46	L		L		L	L	L	L			
	47											
	48		Г									
	49	T	T	T	1	T	Г	Γ	Т	Г		
\vdash	50	т	T	T	T	т	 	 	1	Т		

lai	m	_				(Date	<u> </u>					Cla	im	_		-		ate				\neg
T			T													П	\sqcap				\sqcap	\neg	٦
	Original	5/20/04		5/2/05									Final	Original									
1	1	7	Ι	1										51							\Box	\Box	
	3	Ц	1	\perp							_			52		_		_				_	_
\perp		Ц	1	1	_									53		_					_	_	ᆚ
┙	4	Ц	1	L							_			54	\Box	_	_				_	_	
	5 6	Ц	1	1	L	_					<u>_</u>			55		_				\Box	_	_	
\perp	6	Ц	┙	1	L						<u></u>			56						Ш	_	_	_
_	7	Ц	1	1		<u> </u>				_	_			57		_					_	_	ᅴ
_	8	Ц	1	1		$ldsymbol{f eta}$				L	ļ			58		_		_		Ш	_	_	ᅴ
4	9	Ц	4	4	L	<u> </u>			<u> </u>		_	ļ		59		_	_			Ш	\dashv	_	_
4	10	Ц	4	4				_		_	_			60	Щ	_	_			_	-	4	ᅴ
4	11	Ц	4	1	_	<u> </u>				L	_	l	<u> </u>	61			_					-	
4	12	Ц	4	4	<u> </u>	_		Ш		╙			ļ	62		_							\dashv
4	13	Ц	4	4	┡	_	L			<u> </u>	_	ł	<u> </u>	63	\Box	_			_		_		႕
4	14	Ц	4	4	╙	_		_		<u> </u>	_	ļ		64		_						_	\dashv
4	15	Ц	4	4	<u> </u>	_	L	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ		65		_				L.		\dashv	\dashv
4	16	Ц	4	4	<u> </u>	<u> </u>	╙	_		_	_		ļ	66		_			<u> </u>		_	\dashv	\dashv
4	17	Ц	1	4	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	╙			67	Щ				<u> </u>	_		\dashv	_
4	18	Ц	Ц	4	┡	_				L_	L_	ł		68	Ш				<u> </u>			\vdash	
4	19	Ц	Ц	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	l		69				_	_			\dashv	-
_	20	Ц	Ц	4	┡	_	L	_			┞	ļ		70	Ш			_	<u> </u>	<u> </u>		\dashv	\dashv
4	21	Ц	Ц	4	_	<u> </u>	L	_		<u> </u>	<u> </u>	l		71	\vdash				_				\dashv
_	22	Ц	Ц	_	 _	┡	L	<u> </u>		<u> </u>	_	1		72	\vdash			_	<u> </u>				\vdash
\downarrow	23	Ц	Ц	_	!	↓_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	┡	ł		73	Н			_	<u> </u>	_		-	-
4	24	Н	Н		!	┞	┝	<u> </u>		-	<u> </u>	4		74	H			_	<u> </u>	-			\vdash
+	25	Ľ	;	_	<u> </u>	┢	<u> </u>	<u> </u>	┡	⊢	⊢	-		75 76	Н			_	┝	 			\vdash
4	26	٧	4	1	<u> </u>	Ͱ	<u> </u>	 	<u> </u>	├-	⊢	-		76	H			-	⊢	⊢			
4	27	┡	4		-	⊢	1—	⊢	<u> </u>	-	├	┨		77	Н			_	├	⊢		\vdash	Н
-+	28	┞	4		⊢	┝	-	┝	┝	-	┢	┨	<u> </u>	78 79	Н	_	_	-	-	├			\vdash
\dashv	29	╀	4		├-			<u> </u>	_	-	\vdash	┨	<u> </u>	80					\vdash	⊢		-	Н
+	30	┝	+		⊢	├	-	├	-	┼	┢┈	┨		81	-		_		-	⊢		H	\vdash
+	31	┝	+		₩	⊢	-	├-	<u> </u>	⊢	┢	┨		82	-		_	_	\vdash	⊢		\dashv	Н
+	32 33	├-	+		╁	┢	-	⊢	-	┢	┢	1		83	H	_	_	_	┝	┢		-	\vdash
+	34	⊢	┥	_	├	╁	⊢	├	-	⊢	⊢	1		84	-	_		\vdash	⊢	┢	_	\vdash	\vdash
+	35	┝	┪		⊢	┢	\vdash	⊢	├-	╁╌	╁	1		85	-			┢	┢	-			_
\dashv	36	╁╴	+		╁╌	\vdash	┢	┝	┢	┢	 	ł		86	-			\vdash	┢	-		\vdash	
╅	37	┝	+	_	\vdash	1	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	1	—	87	-			\vdash	\vdash	-	-	\vdash	
+	38	╁	+	_	╁	+-	╁	-	\vdash	┢	╁	1		88	\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash			
7	39	┢	+	_	╁	╁┈	-	╁			+-	1		89		_			H	T	_		г
十	40	t	7		\vdash	T	┢	T		┢	┪	1		90					Г	Т			
7	41	t	7	_	T	t	1	1	┢	T	T	1		91	<u> </u>	_		Т	\vdash	\vdash		П	
\forall	42	t	1	_	T	T		1	t	T	T	1		92	П			<u> </u>	\vdash			П	П
\dashv	43	t	+		T		\vdash		T	1	1	1		93				<u> </u>	Ι_	T	Г	П	
7	44	T	7	_	T	1	1	1		1	T	1		94	П		Г		П			П	
7	45	T	7		T	T	\vdash		<u> </u>	Τ	T	1		95					Π	Π		П	
7	46	T	7		T	1		Г		Π	T	1		96	П					Γ			
7	47	Τ	7		T	1	Π	1	Γ		П	1		97									
╗	48	Γ	╗											98									
J	49		╗							Π]		99						\Box	L		
\prod	50	Γ	J				\Box	\Box]		100									
_		_	_	_								_											

Cla	Date									
Final	Original									
	101	\vdash	_							ヿ
	102 103									
	103						_			\Box
	104 105	_		_	_	_	L			\dashv
	105				L		\vdash		_	_
	106		_	 —	⊢	_	-		_	-
	107 108	\vdash	┝			\vdash	\vdash			\dashv
	109	H	\vdash	-	┝	\vdash		-		\dashv
	110	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				\neg
	111			Г						
	112									
	113 114 115		L	$oxed{\Box}$	\Box	L	L.	L	Щ	Ш
	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_		Ш
	115	├	┡	├	<u> </u>	_	⊢	_		
	116 117	 	H	\vdash	⊢	┝	-	-	<u> </u>	\vdash
	118	-	⊢	├	⊢	\vdash	⊢		├	$\vdash\vdash$
	118 119	┢	⊢	├			┢		-	$\vdash \vdash$
	l 120	\vdash	-	-	H		H	H	_	Н
	121	T	T							Н
	122		Γ	Г						П
	121 122 123									
	124	_		L.				_		
	125	<u> </u>	L	_	┞-	L	┞	_	_	Н
	126	_	L	_	┝	-	├	⊢	┡	Н
	124 125 126 127 128	-	⊢	╀	⊢	⊢	├	┝	┢	Н
	120	╁	⊢	-	┝	\vdash	├	├	├	Н
	129 130 131	╁	╁╴	-	╁	\vdash	\vdash	┢	-	Н
	131	┢	t	1-		\vdash	\vdash	T		П
	132	Т	Т	1		\vdash		Г		П
	133									
	134		$oxed{oxed}$				<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
	135	<u> </u>	┡	╙	┡	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
<u> </u>	136	 	-	-	┝	⊢	-		<u> </u>	Н
<u> </u>	137	╁	⊢	\vdash	-	⊢	╁	┢	├	Н
 	138 139	+-	┝	╁	┢	╁╴	 	-	╁	Н
┢─	140	-	┢	\vdash	H	-	╁	┢┈	┪	Н
\vdash	141	1	T	1	T		1	t	t	П
	142							İ		
	143									
	144		Ľ	\perp	L	Ĺ	\perp	L	L	\Box
<u> </u>	145	<u> </u>	_	1	\perp	_	\perp		<u> </u>	Ш
<u> </u>	146	\vdash	\vdash	↓_	 	\vdash	 	_	_	\sqcup
<u> </u>	147	\vdash	┞.	+	\vdash	-		-	-	\vdash
├	148 149	╁	\vdash	+	\vdash	+	+	\vdash	╁	\vdash
├	150	+	+-	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	1 100	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ь	_				Ц.	